Panasonic®

■ 増設できる機種（☞ 8ページ）
■ お使いいただくには、充電とドアホン親機への登録（増設）が必要です。（☞ 12、14ページ）

取扱説明書

ワイヤレス子機（音声タイプ）

ドアホン専用

品番 VL-W610（ブイ エル ダブリュー）

確認と準備
来客応答
室内通話
お好み設定
別売機器との連携
必要なとき
困ったとき

ニッケル水素電池のリサイクルにご協力ください。

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

保証書別添付

■取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
■**ご使用前に「安全上のご注意」（3〜5ページ）を必ずお読みください。**
■保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
■本書では、ワイヤレス子機（音声タイプ）を「子機」と表記しています。

もくじ

- 操作説明などで記載しているドアホン親機のイラスト・操作・ディスプレイ表示は、「VL-SWN350KL」のものです。
  増設するドアホン親機によっては、操作やディスプレイ表示が異なる場合があります。
  ご使用になるドアホン親機の取扱説明書とあわせてよくお読みください。

安全上のご注意　必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

危険	「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」です。
警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
注意	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。
（次は図記号の例です）

	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

⚠ 危険

電池パックについて

■分解・改造しない

分解禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■指定の電池パック以外は使用しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■付属の電池パックを、この機器以外に使用しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■専用の充電台を使用して指定の電池パックを充電する

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■火の中に捨てたり加熱しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■⊕⊖ 端子を金属などに接触させない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■液もれしたとき、“液”に触れたり目に入れない

禁止

目に入ると、失明の原因になります。

●目に入ったら、こすらず、すぐにきれいな水で洗ったあと、直ちに医師の治療を受けてください。

■ネックレス、ヘアピンなどと一緒に持ち運んだり、保管しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

安全上のご注意 必ずお守りください

⚠ 警告

■分解・修理・改造しない

分解禁止

火災・感電の原因になります。

●修理は販売店へご相談ください。

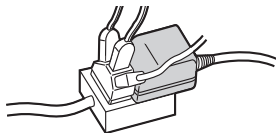
■機器内部に金属物を入れたり、水をかけたり、ぬらしたりしない

禁止

火災・感電の原因になります。

●金属物が入ったり、ぬれたりした場合は、すぐに電源プラグを抜いて販売店へご相談ください。

■コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、AC100 V以外での使用はしない

禁止

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない

ぬれ手禁止

感電の原因になります。

■煙・異臭・異音が出たり、落下・破損したときは、すぐに電源プラグを抜く

電源プラグを抜く

そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

●使用を中止し、販売店へご相談ください。

■電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

（傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない）

禁止

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

●コードやプラグの修理は販売店にご相談ください。

■医療機器の近くでの設置や使用をしない（手術室、集中治療室、CCU* などには持ち込まない）

禁止

本機からの電波が医療機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。

*CCU とは、冠状動脈疾患監視病室の略称です。

■雷が鳴ったら充電台・電源プラグに触れない

接触禁止

感電の原因になります。

⚠ 警告

■電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

● 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■自動ドア、火災報知器などの自動制御機器の近くで設置や使用をしない

禁止

本機からの電波が自動制御機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。

■心臓ペースメーカーの装着部位から 22 cm 以上離す

電波により、ペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。

■電源プラグのほこりなどは定期的にとる

プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

● 電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

⚠ 注意

■湿気や湯気・油煙・ほこりの多い場所では使用しない

禁止

火災・感電の原因になることがあります。

■不安定な場所や振動の激しい場所では使用しない

禁止

落下により、破損やけがの原因になることがあります。

■スピーカーに耳を近づけて使用しない

禁止

急に大きな音が出るので、聴覚障害を起こす原因になることがあります。

■充電台に磁気に弱い物（キャッシュカード、通帳など）を近づけない

禁止

充電台からの磁力線により、磁気に弱い物は使えなくなることがあります。

■充電台にコインや指輪などの金属物をのせない

禁止

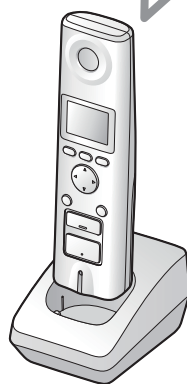
金属物が熱くなり、やけどの原因になることがあります。

使用上のお願い

こんなところには設置しない

- **火気・熱器具の近く**（変形や故障の原因）
- **テレビ・電子レンジ・パソコンの近く**（電波干渉による誤動作の原因）
- **直射日光のあたるところ・冷暖房機の近く**
  （40 ℃以上、0 ℃以下は誤動作・変形・故障の原因）
- **温度変化が激しいところ**（結露による誤動作の原因）

お願い

- 寒い場所から急に暖かい場所に移動させたときは、しばらく放置してから接続、使用してください。

〈子機での通話について〉

- デジタル信号を利用した傍受されにくい商品ですが、電波を使うため、第三者が故意に傍受するケースも考えられます。
- 補聴器をお使いの場合、種類によっては雑音が入る場合があります。

気になるときや重要な通話はドアホン親機で！

ドアホン親機

充電台の置き場所は…

- AMラジオの近くに置かないでください。
  （AMラジオで雑音が聞こえる原因になります）
- 電磁波や磁力を出すもの（テレビ、スピーカーなど）の近くに置かないでください。
  （充電できないことがあります）

ドアホン親機・子機間の通信には電波を使うため、子機の設置場所にご注意ください

- ドアホン親機との間に何も障害物がない場合、見通し約100 m以内の距離で使えます。
- **距離が離れていたり、100 m以内でも間に次のような障害物などがあると、電波が弱くなり、プツプツ音、通話の途切れが起きて、使えないことがあります。**
  このとき子機では、電波表示が圏外になります。（☞ 11ページ）

- 金属製のドアや雨戸
- アルミはく入りの断熱材が入った壁
- コンクリートやトタン製の壁
- 壁を何枚もへだてたところ
- ドアホン親機と別の階や家屋などで使うとき

電波を使う機器から離す

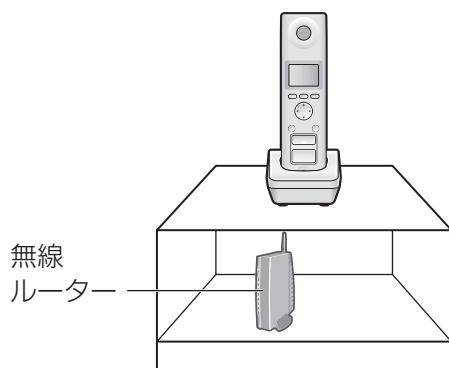
電波の干渉による悪影響を予防するため、次の機器からは約3 m以上離してください。

- **電子レンジ**
- **無線LAN機器（ルーター・AV機器・防犯機器など）**
- **ワイヤレスAV機器（テレビ・ステレオ・パソコンなど）**

その他、下記の機器も影響が出る場合があります。

- ゲーム機のワイヤレスコントローラー
- 万引き防止システム（書店やCDショップなど）
- アマチュア無線局
- 工場や倉庫などの物流管理システム
- 鉄道車両や緊急車両の識別システム
- マイクロ波治療器
- デジタルコードレス電話/ファクス
- その他、Bluetooth® 対応機器や VICS（道路交通情報通信システム）など

（例：無線ルーターの設置）
離して置けないときは、上下に置くと影響を軽減できることがあります。

使用上のお願い

電波について

● 本機は、2.4～2.4835 GHz の全帯域を使用する無線設備です

移動体識別装置の帯域が回避不可能で、変調方式は「FH-SS方式」、与干渉距離は80 mです。本機には、それを示す右記のマークが貼付されています。

2.4FH8

● 本機の使用周波数に関わるご注意

本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）ならびにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、ドアホン親機の電源プラグを抜いて、お客様ご相談センター（☞ 32ページ）にご連絡いただき、混信回避のための処置など（例えば、パーティションの設置など）についてご相談ください。
3. その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、お客様ご相談センター（☞ 32ページ）へお問い合わせください。

使用上のお願い（つづき）

その他

- 分解・改造することは法律で禁じられています。
  （故障の際は、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください）

子機を廃棄・譲渡・返却するとき

- 呼出音などの機能設定をお買い上げ時の設定に戻したい場合は、「設定の初期化」（☞ 23ページ）をしてください。

確認と
準備

増設できる機種について（2008年10月現在）

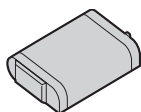
増設できる機種は追加になることがあります。

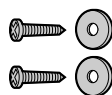
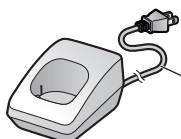
品番：VL-SV130K、VL-SW130K、VL-SW150K、VL-SW155K、VL-SV230シリーズ、
VL-SW230シリーズ、VL-SW250K、VL-SWN350KL、VL-SWN355KL

付属品・添付品を確認する

不備な点がございましたら、お買い上げの販売店へお申し付けください。

付 属 品

□ **電池パック**※
…………………1個

□ **充電台壁掛け用 木ねじ・ワッシャー**
……………… 各2個

□ **充電台**
…………………1台

※ お買い上げ時は、子機裏面に取り付けられている電池カバーを外してから、電池パックを入れてください。（☞ 12ページ）

添 付 品

☑ **取扱説明書（本書）**
…………………1冊

□ **保証書**
…………………1式

各部のなまえとはたらき

受話口

液晶ディスプレイ
（☞ 11ページ）

機能
● 機能設定をする
（☞ 22、23ページ）

決定
● 項目の決定などに使う

室内呼
● ドアホン親機や別の子機を呼び出す
（☞ 18、19ページ）

マルチファンクションキー
● 項目の選択などに使う
● 音量を変える
（☞ 17、20ページ）

本書では、キーの押しかたを下記のように表しています。

（**上**または**下**を押す）

（**左**または**右**を押す）

Panasonic
VL-W610

機能　決定　室内呼

ボイスチェンジ　音量　スピーカーホン

● 自分の声を低く変える
（☞ 17ページ）

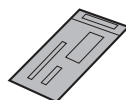
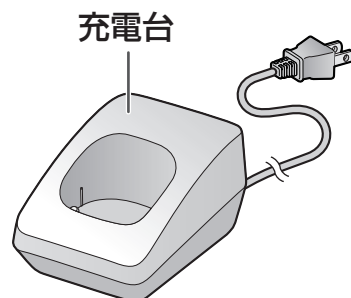
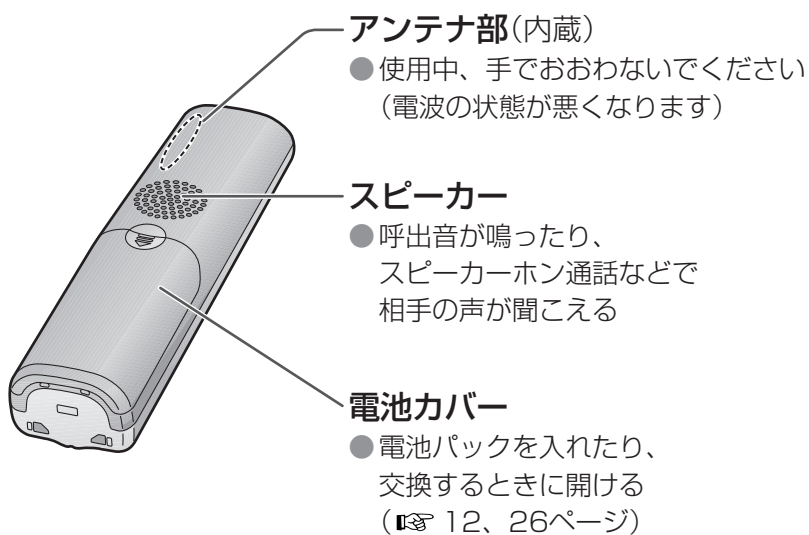
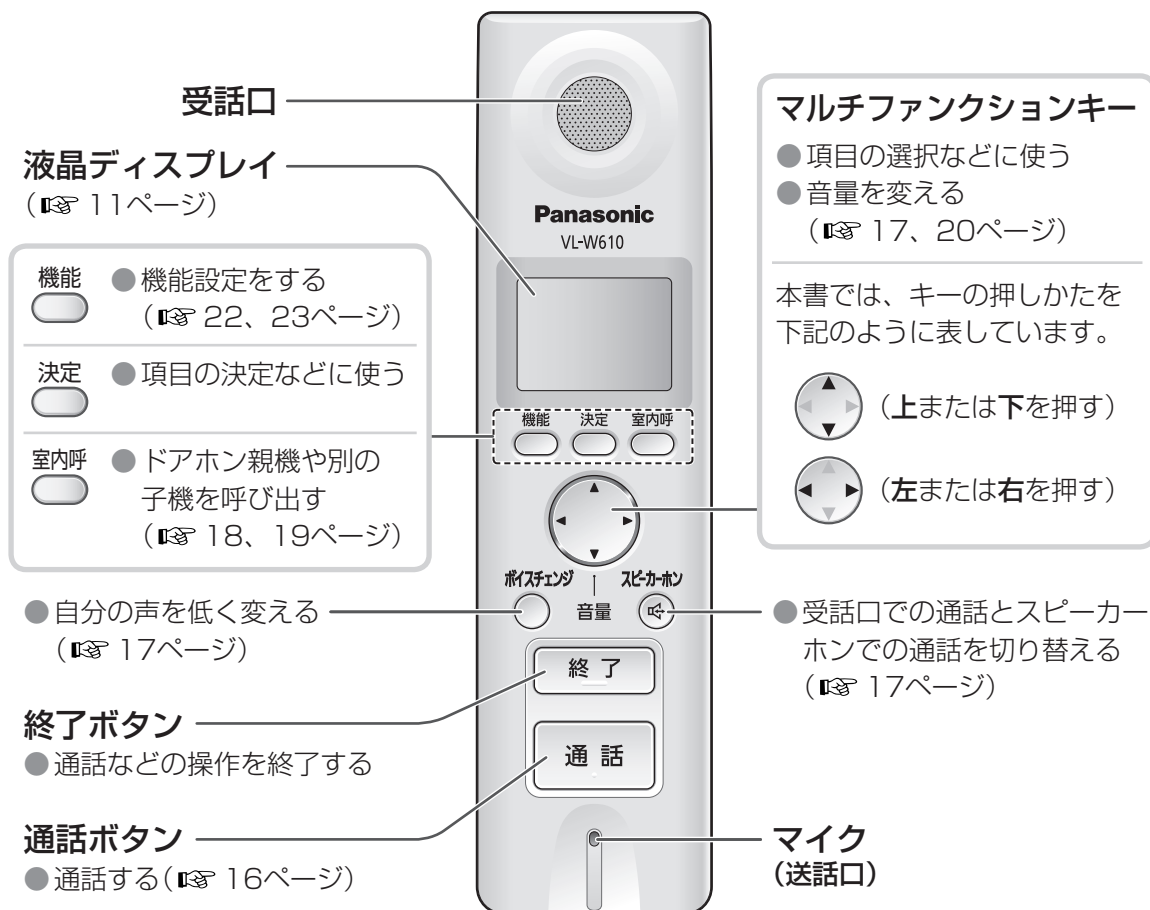
● 受話口での通話とスピーカーホンでの通話を切り替える
（☞ 17ページ）

終 了

通 話

終了ボタン
● 通話などの操作を終了する

通話ボタン
● 通話する（☞ 16ページ）

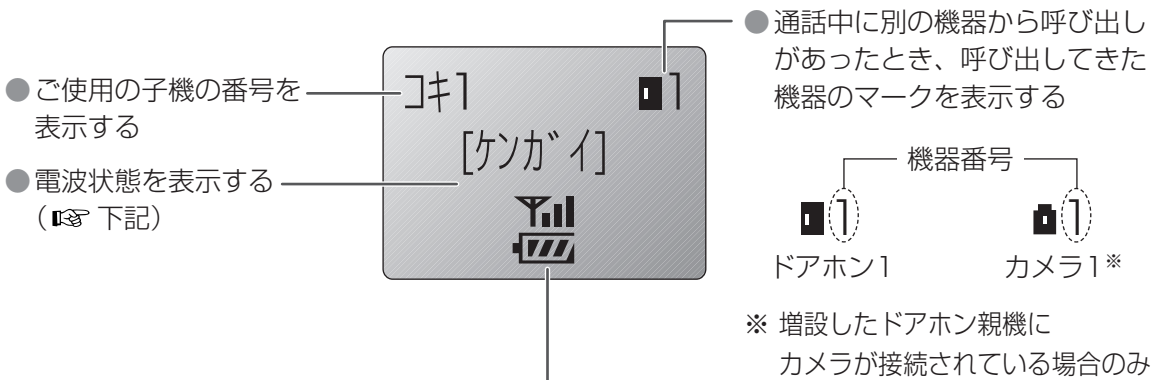
マイク（送話口）

液晶ディスプレイの見かた

下記は説明のための画面例で、実際の表示とは異なります。

- ご使用の子機の番号を表示する
- 電波状態を表示する（☞ 下記）
- 通話中に別の機器から呼び出しがあったとき、呼び出してきた機器のマークを表示する

コキ1
[ケンガイ]

機器番号
ドアホン1　カメラ1※

※ 増設したドアホン親機にカメラが接続されている場合のみ

電池残量

充電完了したあとの使用時間のめやす（使用環境温度が 20 ℃のとき）

- 連続使用時間：約 5 時間
  - スピーカーホンで通話したり、電波状態が悪い所で使う場合、連続使用時間は短くなる
- 待ち受け時間：約 150 時間
  - 充電台に置かずに一度も使用しないとき
  - 「ケンガイ」と表示中は、待ち受け時間が短くなる

すぐに充電してください

〈待ち受け時〉

- 「ジュウデンシテクダサイ」と表示する（充電しないと使えません）

〈使用中〉

（点滅）

- 4 秒ごとに「ピッピッ」と警告音が鳴り、約 60 秒後に通話が切れる

電波状態表示

- 電波状態が圏外のときは「ケンガイ」と表示する
  - 「ケンガイ」のときはドアホン親機からの電波が届いていません（ドアホン親機に近づけてください）
  - 設置場所の電波が弱いときは、電波の強い場所へ設置し直してください

■**液晶ディスプレイのバックライトについて**

着信中や、操作したときなどに点灯します。（通話や操作を終了すると、自動的に消灯します）

充電する

子機を使うには、充電が必要です。

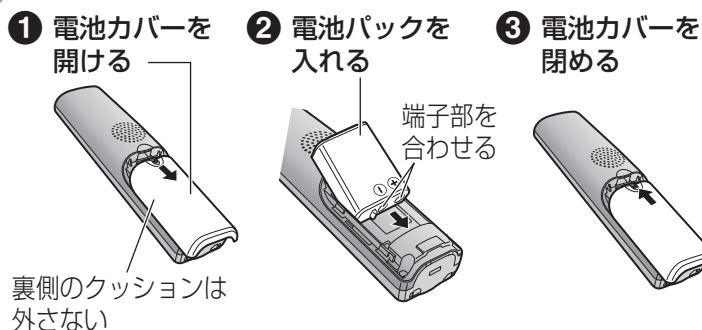
● 充電後、ドアホン親機に増設してください。（☞ 14ページ）
（すぐに増設したい場合でも、約30分間の充電が必要です）

1 電池パックを入れる

● 電池残量表示は ▭ に
なります

2 電源コードをつなぐ

電源コンセント（AC100 V）

電源プラグ

電源コード

3 子機を置き、充電する

● 「ジュウデンチュウ」の表示が出ないときは、数分間充電台に置いたままにしてください

ｼﾞｭｳﾃﾞﾝﾁｭｳ

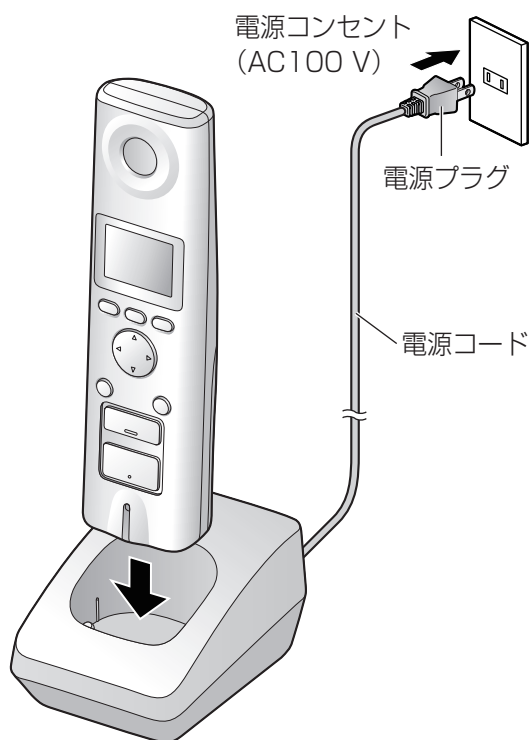
約10時間で充電完了

ｼﾞｭｳﾃﾞﾝｶﾝﾘｮｳ

● 下記の場合は充電時間が長くなります
- 使用環境温度が低いときや、電源電圧が低いとき（☞ 27ページ）
- 途中で子機を使用したとき

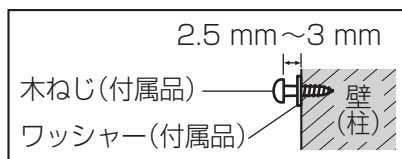
● 充電台は、子機の電波表示が「ケンガイ」と表示されない場所に設置してください
（「ケンガイ」の場所では、充電時間が長くなります）

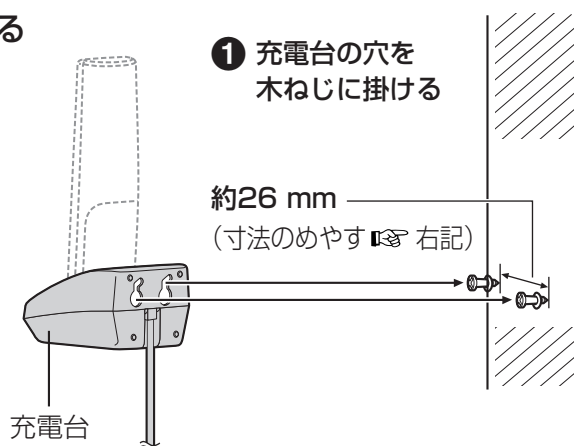
● 子機は充電台に置いたままでも過充電しないようになっています

● 子機や充電台が温かくなることがありますが、異常ではありません

お願い

● 1週間以上、子機を充電台から外したり、電源プラグを抜くときは、電池パックを外してください。
（電池パックの性能維持と電池消耗を防ぐため）➔ 次に使うときは充電してください。

充電台を壁(柱)に掛けるとき

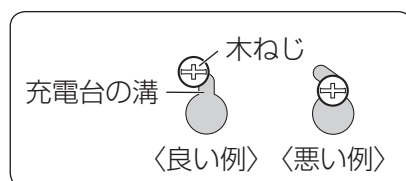
1　付属の木ねじ・ワッシャーを壁(柱)に取り付ける

2　充電台を引っ掛けて固定する

● 充電台は、まっすぐ壁に取り付けてください
（子機が傾くと、充電時間が長くなることがあります）

❷ 充電台を右斜めに押し下げ、しっかり固定する

充電台の壁掛寸法のめやす

約 26 mm

充電する

⚠ 注意

壁掛けにするときは、落下しないようにしっかりと取り付ける

落下により、破損やけがの原因になることがあります。

● 石こうボード、ALC（軽量気泡コンクリート）、コンクリートブロック、厚さ18 mm以下のベニヤ板など、強度の弱い壁は避け、指定の方法で取り付けてください。

ドアホン親機に登録する 増 設・減 設

子機を使うには、お使いのドアホン親機への登録(増設)が必要です。

ドアホン親機に登録(増設)するとき

ドアホン親機に続けて、約2分以内に子機を操作してください。

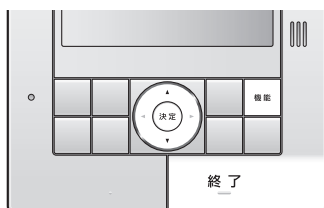
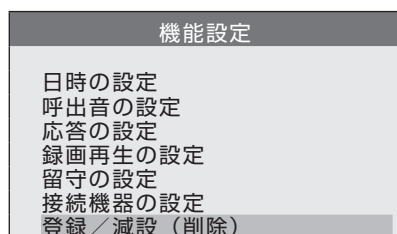
● ドアホン親機の操作はVL-SWN350KLの例です。
　その他の機種の場合は、それぞれの取扱説明書をお読みください。

ドアホン親機の操作

（VL-SWN350KL）

1 機能 を押し、 で
[登録/減設(削除)]を選ぶ

機能設定

日時の設定
呼出音の設定
応答の設定
録画再生の設定
留守の設定
接続機器の設定
登録／減設（削除）

2 決定 を押し、 で[登録]を選ぶ

3 決定 を押し、 で[子機]を選ぶ

4 決定 を押し、 で増設する
子機番号を選ぶ

5 決定 を押す

続けて、約2分以内に子機を操作する

増設する子機の操作

6 機能 を押す

コキ トウロク

7 決定 を押す

トウロク シマシタ

8 終わったら、
ドアホン親機の 終 了 を押す

お知らせ

● **減設した子機を、再度登録するときの子機の操作**

機能 を押す ➔ で[コキ トウロク]を選ぶ
➔ 決定 を押す ➔ で[ハイ]を選ぶ(登録開始)

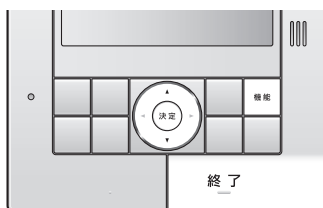
● ドアホン親機に「登録できません」が表示されたときや、子機に「トウロク シッパイ」が表示されたとき

➔ ドアホン親機の 終 了 を押し、
　手順1からやり直す

子機を使わなくなったときは、子機の登録を削除してください。

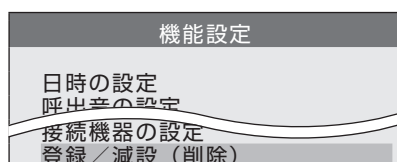
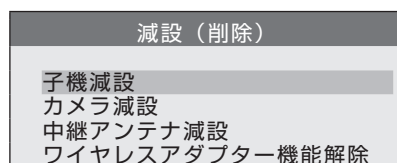
ドアホン親機から減設（登録を削除）するとき

ドアホン親機で操作する

● ドアホン親機の操作はVL-SWN350KLの例です。
その他の機種の場合は、それぞれの取扱説明書をお読みください。

（VL-SWN350KL）

1 機能 を押し、◆ で［登録/減設（削除）］を選ぶ

2 決定 を押し、◆ で［減設（削除）］を選ぶ

登録／減設（削除）
- 登録
- 減設（削除）

3 決定 を押し、◆ で［子機減設］を選ぶ

4 決定 を押し、◆ で子機番号を選ぶ

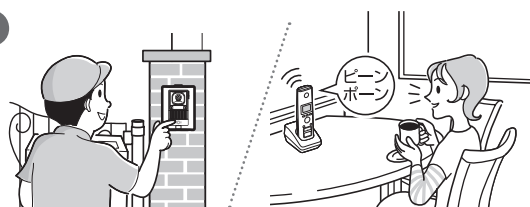
（例：子機2を減設）

子機減設
- 子機 1
- 子機 2
- 子機 3

5 決定 を押す

6 終わったら、
 終 了 を押す

● 誤動作防止のため、減設後は使わなくなった子機の電池パックを外してください。

呼び出しに応答する

1

ドアホンから呼び出しがあると

呼出音が鳴り、着信したドアホン番号を表示する

ﾄﾞｱﾎﾝ1
ﾁｬｸｼﾝﾁｭｳ

2

応答するには
充電台から子機を取る、または

［通 話］を押し、耳に当てて相手と話す

●スピーカーホン通話にするには（☞ 17ページ）

3

終わったら、

［終 了］を押す（または充電台に戻す）

お知らせ

●呼び出しは約30秒で自動的に終了します。

[ドアホンを2台以上、またはカメラを接続したドアホン親機に増設してご使用の場合]

●**通話中に別のドアホンから呼び出しがあると、呼出音が鳴り、着信したドアホンのマークが右記のように表示されます。**

呼び出しに応答するには

① ［終 了］を押す
（元の通話が終了し、別のドアホンからの呼び出しに切り替わる）

② ［通 話］を押して話す

③ 終わったら、［終 了］を押す

通話中に着信したドアホン
（例：ドアホン2）

ﾄﾞｱﾎﾝ1　2
ﾂｳﾜﾁｭｳ

●通話中にカメラが反応したとき（☞ 24ページ）

来客応答 通話中の機能

受話音の大きさを変える ●3段階	音量 を押して**大きく** 音量 を押して**小さく**
自分の声を低く変える （ボイスチェンジ）	ボイスチェンジ を押す （例） ドアホン1/VC ●再度押すと表示が消え、元の声に戻る
スピーカーホン通話に切り替える	スピーカーホン を押す スピーカーツウワチュウ **約50 cm以内**で相手と交互に話す ●同時に話すと声が途切れる ■**耳に当てて話すとき** 再度 スピーカーホン を押す

通話中の機能
呼び出しに応答する

お知らせ

●ボイスチェンジは、通話終了後に解除されます。

通話を転送する

ドアホンとの通話は、ドアホン親機やドアホン機能が使える別の子機にのみ転送できます。

転送する側

受ける側

1 ドアホン通話中に、

を押し、

で転送先を選ぶ

テンソウ=オヤキ

子機から呼び出しがあると、「プー」音や呼びかけが聞こえる

■ **ドアホン親機で受けるとき**

通 話 **を押して話す**

2 決定 **を押し、**

相手に呼びかける

■ **別の子機で受けるとき**(例：VL-W610)

充電台から子機を取る、または

通 話 **を押して話す**

3 相手が出たら、

通話を転送することを伝え、

終 了 **を押す**

● 転送先との通話が切れ、転送先の相手がドアホンと通話できる

■ **ドアホン親機で受けたとき**

ドアホンの映像が映ったら、

ドアホン側の相手と話す

● 終わったら、 終 了 を押す

■ **別の子機で受けたとき**(例：VL-W610)

ドアホン側の相手と話す

● 終わったら、終 了 を押す

お知らせ

● 子機が1台しかない場合は、上記手順1で 室内呼 を押すと自動的にドアホン親機を呼び出します。

● 転送先の相手が出ないときなど、ドアホンとの通話に戻るには ➔ 通 話 を押す

● 転送先の相手と通話中の音声は、ドアホン側の相手には聞こえません。

室内の相手と話す 室内通話

ドアホン親機、またはドアホン機能が使える別の子機と通話ができます。

呼び出す側 → 受ける側

1 室内呼 **を押し、**

で相手を選ぶ

シツナイ=オヤキ

2 決定 **を押し、**

相手に呼びかける

子機から呼び出しがあると、「プー」音や呼びかけが聞こえる

■ **ドアホン親機で受けるとき**

通 話 を押して話す

■ **別の子機で受けるとき**(例：VL-W610)

充電台から子機を取る、または

通 話 **を押して話す**

3 相手が出たら、**話す**

● 受話音の大きさの変更もできる
(☞ 17ページ)

4 終わったら、

終 了 **を押す**

お知らせ

● 呼び出しは約30秒で自動的に終了します。
● 子機が1台しかない場合は、上記手順1で 室内呼 を押すと自動的にドアホン親機を呼び出します。
● スピーカーホンでの通話はできません。
● **室内通話中にドアホンから呼び出しがあると、呼出音が鳴り、着信したドアホンのマークが右記のように表示されます。**
呼び出しに応答するには
① 終 了 を押す
(室内通話が終了し、ドアホンからの呼び出しに切り替わる)
② 通 話 を押して話す
③ 終わったら、終 了 を押す

室内通話中に着信したドアホン(例：ドアホン1)

● 室内通話中にカメラが反応したとき(☞ 24ページ)

音の大きさを変える（呼出音量/受話音量/スピーカー音量/カメラお知らせ音量）

待ち受け中に、下記の音量をそれぞれ変更することができます。

音量の種類	画面表示	変えられる範囲
ドアホンの呼出音量	ヨビダシオンリョウ	3 段階 ＋「切」
受話音量	ジュワ オンリョウ	3 段階
スピーカー音量	スピーカーオンリョウ	2 段階
カメラお知らせ音量※	カメラ オンリョウ	3 段階 ＋「切」

※ 増設したドアホン親機にカメラが接続されているとき

1 を押す

オンリョウ　セッテイ

2 で変えたい音量の種類を選ぶ

音の種類を表示

ヨビダシオンリョウ
ジュワ オンリョウ
スピーカーオンリョウ
カメラ オンリョウ

3 決定 を押し、 で音量を選ぶ

（例） ヨビダシオンリョウ
小 ████ 大

音量 を押して **小さく**　音量 を押して **大きく**

■**ドアホンの呼出音量やカメラお知らせ音量を「切」（鳴らない）にするには**

「ピピッピピッ」と鳴るまで を押し続ける

●**「切」を解除するには** ➔ を押す

お知らせ

● 着信中・通話中・カメラ反応中など（待ち受け中でないとき）は、 を押すだけで、それぞれの音量を変えることができます。
● 室内呼び出し（☞ 18、19ページ）の呼出音量は、スピーカー音量に連動します。
● ドアホンの呼出音量を「切」に設定した場合のみ、待ち受け中の画面で「ヨビダシオン[キリ]」が表示されます。
● カメラお知らせ音量について
ドアホン親機の設定で「カメラ呼出消音」を「する」にしているときは、上記の設定に関わらず、お知らせ音が鳴りません。

呼出音を変える

ドアホンからの呼出音を変更できます。

● 室内呼の呼出音は変えられません。

1 **を押し、** **で**

呼出音を変えたいドアホン（1～3）を選ぶ

ﾄﾞｱﾎﾝ1=ｵﾄ1

2 **で音を選ぶ**

ﾄﾞｱﾎﾝ1=ｵﾄ2

● 選んだ音が鳴る

3 **を押す**

● 「ピー」と鳴り、手順2の画面を表示

4 終わったら、

［終了］を押す

■ 呼出音の種類

お買い上げ時の設定：ドアホン1「オト1」、ドアホン2「オト2」、ドアホン3「オト3」

ドアホンからの呼出音	
オト1	ピーンポーン
オト2	プルルルルルル…
オト3	ポーンポーンポーン
オト4	ピンポーンピンポーン

お知らせ

● 上記操作で設定した音を、約5秒間隔で繰り返す設定もできます。

（☞ 22ページ「繰り返し呼び」）

機能設定一覧表

子機で変更できる機能設定の一覧です。使いかたに合わせて変更してください。

- 変更のしかたはページ下にあります。
  ただし、一覧表中に（設定は☞ ○○ページ）とあるものは、参照先の手順に従ってください。
- 機能設定中に着信があったときや、約90秒間操作を行わなかったときは、設定が中断されます。
- ［　　］のついている内容が、お買い上げ時の設定です。

項目		設定内容と概要
呼出音に関する機能	ドアホン1	ドアホン1　：［オト1］、オト2 、オト3 、オト4 ドアホン2　：オト1 、［オト2］、オト3 、オト4 ドアホン3　：オト1 、オト2 、［オト3］、オト4 ● 子機で鳴る、ドアホンの呼出音の種類を選ぶ（設定は☞ 21ページ）
	ドアホン2	
	ドアホン3	
	繰り返し呼び	アリ 、［ナシ］ ● ドアホンの呼出音を、繰り返し（約５秒間隔で）鳴らしたいときは、「アリ」を選ぶ • ドアホン1～3で個別設定はできません •「ドアホン側で鳴る音」や「通話中に鳴る呼出音」は繰り返しません
キー確認音		［アリ］、ナシ ● ボタンを押すたびに鳴る「ピッ」音を出すか、出さないかを選ぶ

設定を変更するとき

機能 を押し、 で項目を選ぶ → で設定内容を選ぶ

（例）ﾄﾞｱﾎﾝ1=ｵﾄ1

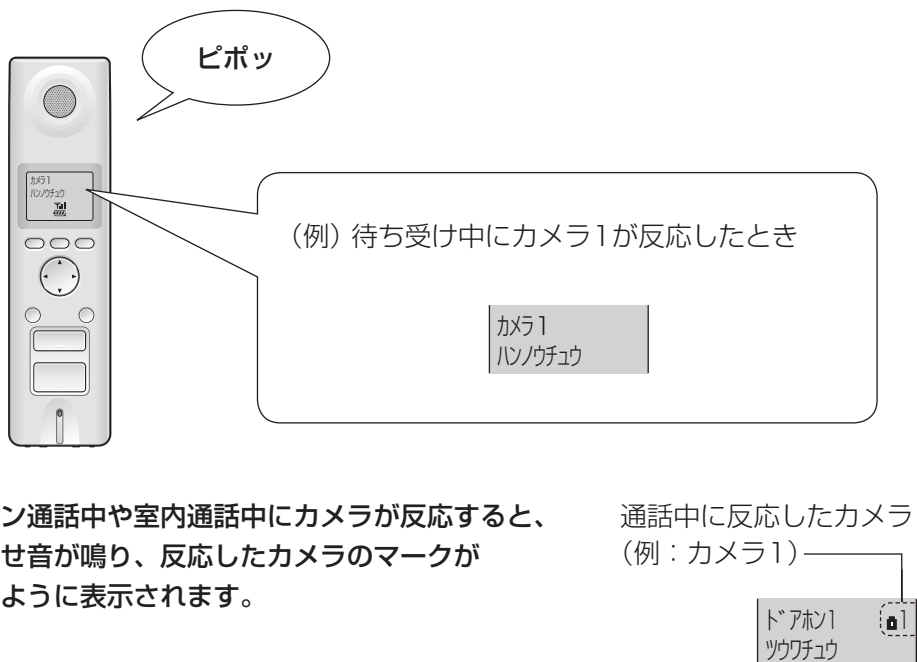
項　目	設定内容と概要
オフフック応答	アリ、　ナシ ●「アリ」の場合、ドアホンからの呼び出しや室内呼び出しのとき、充電台から子機を取るだけで応答できる ●「ナシ」の場合、通話を押して応答する
子機登録	●子機をドアホン親機に登録（増設）する（設定は ☞ 14ページ）
設定の初期化	●子機の設定をお買い上げの状態に戻す（設定は ☞ 下記） • 設定の初期化をしても、ドアホン親機に登録された子機の登録情報は消えません 機能を押す → で[セッテイノ ショキカ]を選ぶ → 決定を押す → で[ハイ]を選ぶ（初期化される） → 終わったら、終了を押す

機能設定一覧表

決定を押す → 終わったら、終了を押す

カメラを接続しているとき

ドアホン親機にカメラを接続している場合、カメラが反応したときに、子機にも下記のように通知されます。

カメラが反応すると、お知らせ音と画面表示で通知します

■ **ドアホン通話中や室内通話中にカメラが反応すると、お知らせ音が鳴り、反応したカメラのマークが右記のように表示されます。**

通話中に反応したカメラ
（例：カメラ1）

ドアホン1　1
ツウワチュウ

子機ではカメラ側の映像を確認できません。
ドアホン親機でカメラ側の映像を確認してください。

● 通話中に反応したカメラの映像をドアホン親機で確認するときは、子機の通話をいったん終了してください。

お知らせ

● カメラからの通知（画面表示）は、約30秒で自動的に終了します。
● お知らせ音について
- 音の種類は変更できません。
- 音を鳴らしたくないときや音量を変えるときは（☞ 20ページ）

火災警報器などが反応したとき

ドアホン親機に火災警報器、外部センサー、地震警報器のいずれかを接続している場合、機器が反応したときに、子機にも下記のように通知されます。

● ドアホン親機の取扱説明書とあわせてお読みください。

● 接続機器が反応を終了するか、または最大3分経過すると、自動的に通知音と画面表示も終了します。

■ **通知音と画面表示をすぐに終了したいとき**(鳴り始めから約５秒間は終了できません)

[終了] を押す(ドアホン親機とすべての子機の通知音と画面表示が消える)

■ **通知音と画面表示について**

接続機器※	通知音(音量は固定)	画面表示
火災警報器	ピロピロピロピロン	カサイ ケイホウ
外部センサー	プルルルプルルル	ガイブ センサー
地震警報器	ピロピロピ・ピロピロピ	ジシン ケイホウ

※ 増設したドアホン親機によっては、対応していない接続機器もあります。

お願い

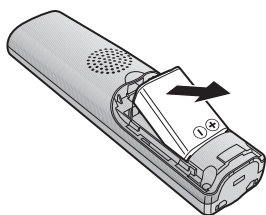
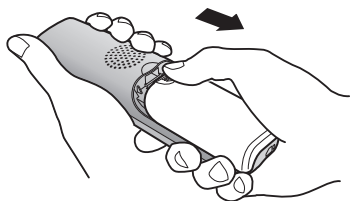
● 接続機器の点検時は、ドアホン親機や子機の動作も確認してください。

お知らせ

● ドアホンとの通話中や、室内通話中に、接続した機器が反応すると、通話が切れて上記の通知音が鳴ります。

● 下記の場合、子機からは通知音が鳴らない(画面表示もしない)ことがあります。
- ドアホン親機から離れすぎていたり、間に障害物などがある場合(☞ 6ページ)
- 子機の電池が切れている場合

電池パックを交換する

電池パックは消耗品です。
「ジュウデンカンリョウ」表示になるまで充電しても通話数分後に電池残量表示()が点滅したら、新しい電池パックと交換してください。

1 電池カバーを開ける

2 古い電池パックを外す

3 新しい電池パックを入れて充電する(☞ 12ページ)

● 新しい電池パックを入れたときの電池残量表示は、▭ になります

お願い

● 別売品「KX-FAN51」をお使いください。(☞ 裏表紙)
➔仕様:ニッケル水素電池、DC 3.6 V、650 mAh

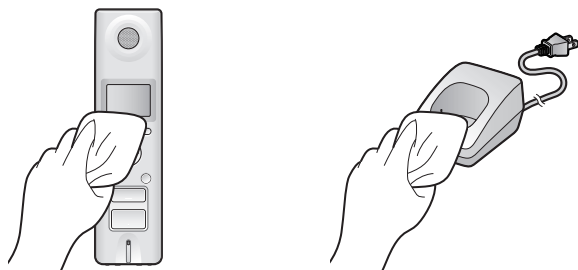
古い電池パックはリサイクルに…

Ni-MH

● この製品には、ニッケル水素電池を使用しています。
● ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
● 交換後不要になった電池パック、および使用済み製品から取り外した電池パックのリサイクルに際しては、ショートによる発煙、発火の恐れがありますので、端子を絶縁するためにテープをはるかポリ袋に入れてリサイクル協力店にある充電式電池回収BOXに入れてください。
● リサイクル協力店のお問い合わせは、下記へお願いします。
- 製品、ニッケル水素電池パックをご購入いただいた販売店
- (社) 電池工業会小形二次電池再資源化推進センターおよび充電式電池リサイクル協力店くらぶ事務局

(社) 電池工業会ホームページ　http://www.baj.or.jp/

● **リサイクル時のお願い**
- 電池パックはショートしないようにしてください。 火災・感電の原因になります。
- 外装カバー(被覆・チューブなど)をはがさないでください。
- 電池パックを分解しないでください。

お手入れするときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。

柔らかい布で、からぶきする

● 汚れがひどいときは、柔らかい布に水を含ませ、固く絞ってふいてください。

お願い

● お手入れに、アルコール類・みがき粉・粉せっけん・ベンジン・シンナー・ワックス・石油・熱湯などは使用しないでください。また、殺虫剤・ガラスクリーナー・ヘアスプレーなどをかけないでください。（変色、変質の原因になります）

必要なとき

仕 様

■子機

電　源	専用ニッケル水素電池 （品番：KX-FAN51） （DC 3.6 V）（650 mAh）
外形寸法（mm） （高さ×幅×奥行）	171 × 44.5 × 33.5
質　量	約153 g （電池パック含む）
使用環境条件	周囲温度：0 ℃～+40 ℃ 湿度　　：90 %以下
無線通信方式	2.4 GHz 周波数ホッピング方式
使用時間※1	連続使用時間　：約5時間 待ち受け時間　：約150時間
充電時間※2	約10時間
使用可能距離	約100 m/見通し距離

※1 充電完了した状態で、使用環境温度が20 ℃のとき

※2 使用環境温度が20 ℃、電源電圧がAC 100 Vのときの時間です。使用環境温度が低いときや、電源電圧が低いときは、充電時間が長くなります。

■充電台

電　源	AC100 V（50 Hz/60 Hz）
消費電力	待ち受け時：約0.5 W （子機を充電台から外しているとき） 充電時　　：約1.2 W
外形寸法（mm） （高さ×幅×奥行）	53.4 × 72 × 92 （突起部除く）
質　量	約162 g
使用環境条件	周囲温度：0 ℃～+40 ℃ 湿度　　：90 %以下

困ったとき

<table>
<tr><th colspan="2">こんなとき(症状など)</th><th>原因と対応</th><th>ページ</th></tr>
<tr><td rowspan="3">ドアホン通話／室内通話</td><td rowspan="4">通話が途切れる
または、
ほとんど聞こえない</td><td>●子機背面のアンテナ部(内蔵)を手でおおっていませんか？
➔ アンテナ部から手を離してください。</td><td>10</td></tr>
<tr><td>●子機が、ドアホン親機から離れすぎている、またはドアホン親機との間にコンクリート壁などの障害物がありませんか？
➔ ドアホン親機の近く、または障害物のない場所に子機を移動させてください。</td><td>6</td></tr>
<tr><td>●近くで電子レンジや無線LAN機器などを使っていませんか？
➔ 子機をドアホン親機に近づけてください。
または、これらの機器から離してご使用ください。</td><td>7</td></tr>
<tr><td></td><td>●スピーカーホン通話の場合、自分の周り、または通話相手の周りで、車や電車などが通る音、ペットの鳴き声、テレビの音、子供の泣き声など、大きい音がしていると、通話が途切れることがあります。
➔ スピーカーホン を押して受話口での通話に切り替えてください。</td><td>17</td></tr>
<tr><td></td><td>雑音(ハウリング)が
聞こえて通話できない</td><td>●通話中の相手との距離が近すぎると、雑音(ハウリング)が聞こえます。
➔ 少し離れた場所で通話してください。</td><td>－</td></tr>
<tr><td></td><td>ドアホン番号(1～3)
「ドアホン 1 ツウワチュウ」と表示されるのに、ドアホンと通話できない</td><td>●ドアホン親機とドアホンの接続を確認してください。
➔ 接続されていない場合でもこの表示が出ることがあります。(故障ではありません)</td><td>－</td></tr>
<tr><td rowspan="3">呼出音</td><td rowspan="3">ドアホンの呼出音が
鳴らない</td><td>●ドアホンの呼出音量が「切」(鳴らない)になっていませんか？
➔ ドアホンの呼出音量「切」を解除してください。</td><td>20</td></tr>
<tr><td>●子機の電池が切れていませんか？
➔ 充電してください。</td><td>12</td></tr>
<tr><td>●上記以外で、呼出音が鳴らないとき
➔ ドアホン親機側で「鳴り分け」設定がされていないか確認してください。</td><td>－</td></tr>
</table>

	こんなとき(症状など)	原因と対応	ページ
充電	[電池マーク]が点滅し、「ピッピッ」と鳴る	●電池がなくなりかけています。 ➔ すぐに充電してください。	12
	充電台に置いても「ジュウデンチュウ」と表示されない	●電源プラグがコンセントから外れていませんか? ➔ しっかり取り付けてください。	12
		●充電台に正しく置いていますか? ➔ 正しく置いてください。 (「ピッ」と鳴り、液晶ディスプレイに「ジュウデンチュウ」と表示される)	12
		●電池パックが新品、または電池が切れていませんか? ➔ 数分間、充電台に置いたままにしてください。	12
	約10時間充電しても、「ジュウデンカンリョウ」と表示されない	●子機が充電台にまっすぐに入っていますか? ➔ 子機がまっすぐ入るように、充電台は平らな場所に置いてください。	–
		➔ 壁に掛けてご使用の場合は、充電台をまっすぐ壁に取り付けてください。	13
		●下記の場合は充電時間が長くなります。 • 途中で子機を使用したとき。 • 使用環境温度が低いときや、電源電圧が低いとき。 • ドアホン親機の電源が入っていないときや、子機に「ケンガイ」と表示されているとき。 ➔ ドアホン親機の電源が入っていることを確認し、子機の「ケンガイ」表示が消えるまで子機をドアホン親機に近づけて充電してください。	12
	充電しても2、3回使うと[電池マーク]が点滅する	●電池パックの寿命です。 ➔ 交換してください。	26
	子機、充電台が温かい	●異常ではありません。 (夏は冬に比べて少し熱く感じることがあります) ➔ 非常に熱いときは、電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。	–

困ったとき（つづき）

こんなとき（症状など）		原因と対応	ページ
その他	正しく操作しても 動かない 動作がおかしい	●直らないときは、電池パックを外し、10秒以上待ってから電池パックを入れ直してください。（リセット） • 登録した設定内容などは消えません。 • 電池残量表示が [電池マーク] になりますが、残量は変わりません。	–
	カメラが反応しても お知らせ音が鳴らない	●カメラお知らせ音量が「切」（鳴らない）になっていませんか？ ➔ カメラお知らせ音量「切」を解除してください。 ●**上記以外で、お知らせ音が鳴らないとき** ➔ ドアホン親機側で「カメラ呼出消音」設定や、「鳴り分け」設定がされていないか確認してください。	20 –

こんな表示が出たら

表示	原因と対応	ページ
ケンガイ	● ドアホン親機からの電波が届いていません。 ➔「ケンガイ」表示が消えるまで、ドアホン親機に近づけてください。	―
	● ドアホン親機の電源が入っていますか？ ➔ ドアホン親機の電源を入れてください。	―
シヨウチュウ	● ドアホン親機や別の子機が使用中です。 ➔ ドアホン親機または別の子機での使用が終わってから、やり直してください。	―
セツゾクデキマセン	● 子機がドアホン親機から離れすぎている、またはドアホン親機との間にコンクリート壁などの障害物がありませんか？ ➔ ドアホン親機の近く、または障害物のない場所に子機を移動させてください。	6
	● 近くで電子レンジや無線LAN機器などを使っていませんか？ ➔ これらの機器から離してご使用ください。	7
トウロク シッパイ	● ドアホン親機への登録が完了していません。 ドアホン親機に子機を近づけ、登録操作をやり直してください。	14

保証とアフターサービス　よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■ 保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。
よくお読みのあと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

ただし電池パックは、消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

■ 補修用性能部品の保有期間　7年

当社は、このワイヤレス子機（音声タイプ）の補修用性能部品を、製造打ち切り後7年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

本書の28～31ページに従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は、**保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
- **保証期間を過ぎているときは、**修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。
下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。
- **修理料金の仕組み**
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容	
製品名	ワイヤレス子機（音声タイプ）
品　番	VL-W610
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に

お願い

- 停電などの外部要因により、通話などにおいて発生した損害の補償については、当社はその責任を負えない場合もございますので、あらかじめご了承ください。

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/pcc/contact/inquiry/la_index.html

修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号）　**0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話　フリーダイヤル　**0120-878-365**（パナは 365日）
■携帯電話・PHSでのご利用は…　**06-6907-1187**
FAX　フリーダイヤル　**0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256-5444　**Osaka** (06) 6645-8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号） 0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

- 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

北海道地区

窓口	住所	電話
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	☎(011)894-1251
旭川	旭川市2条通16丁目1166	☎(0166)22-3011
帯広	帯広市西20条北2丁目23-3	☎(0155)33-8477
函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）	☎(0138)48-6631

東北地区

窓口	住所	電話
青森	青森市大字浜田字豊田364	☎(017)775-0326
秋田	秋田市外旭川字小谷地3-1	☎(018)868-7008
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43	☎(019)645-6130
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18	☎(022)387-1117
山形	山形市平清水1丁目1-75	☎(023)641-8100
福島	郡山市亀田1丁目51-15	☎(024)991-9308

首都圏地区

窓口	住所	電話
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19	☎(028)689-2555
群馬	前橋市箱田町325-1	☎(027)254-2075
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3	☎(029)864-8756
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	☎(048)728-8960
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5	☎(043)208-6034
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	☎(03)5477-9780
山梨	甲府市宝1丁目4-13	☎(055)222-5822
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	☎(045)847-9720
新潟	新潟市東区東明1丁目8-14	☎(025)286-0180

中部地区

窓口	住所	電話
石川	金沢市横川3丁目20	☎(076)280-6608
富山	富山市根塚町1丁目1-4	☎(076)424-2549
福井	福井市問屋町2丁目14	☎(0776)21-0622
長野	松本市寿北7丁目3-11	☎(0263)86-9209
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5	☎(054)287-9000
愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10	☎(052)819-0225
岐阜	岐阜市中鶉4丁目42	☎(058)278-6720
高山	高山市花岡町3丁目82	☎(0577)33-0613
三重	津市久居野村町字山神421	☎(059)254-5520

近畿地区

窓口	住所	電話
滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48	☎(077)582-5021
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	☎(075)646-2123
大阪	大阪市城東区関目2丁目15-5	☎(06)6359-6225
奈良	大和郡山市筒井町800番地	☎(0743)59-2770
和歌山	和歌山市中島499-1	☎(073)475-2984
兵庫	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4	☎(078)796-3140

中国地区

窓口	住所	電話
鳥取	鳥取市安長295-1	☎(0857)26-9695
米子	米子市米原4丁目2-33	☎(0859)34-2129
松江	松江市平成町182番地14	☎(0852)23-1128
出雲	出雲市渡橋町416	☎(0853)21-3133
浜田	浜田市下府町327-93	☎(0855)22-6629
岡山	岡山市田中138-110	☎(086)242-6236
広島	広島市西区南観音1丁目13-5	☎(082)295-5011
山口	山口市小郡下郷220-1	☎(083)973-2720

四国地区

窓口	住所	電話
香川	高松市勅使町152-2	☎(087)868-6388
徳島	徳島市沖浜2丁目36	☎(088)624-0253
高知	高知市仲田町2-16	☎(088)834-3142
愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1	☎(089)905-7544

九州地区

窓口	住所	電話
福岡	春日市春日公園3丁目48	☎(092)593-9036
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044	☎(0952)26-9151
長崎	長崎市東町1919-1	☎(095)830-1658
大分	大分市萩原4丁目8-35	☎(097)556-3815
宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2	☎(0985)63-1213
熊本	熊本市健軍本町12-3	☎(096)367-6067
天草	天草市港町18-11	☎(0969)22-3125
鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33	☎(099)250-5657
大島	奄美市名瀬朝仁町11-2	☎(0997)53-5101

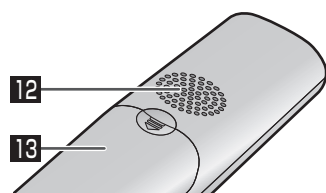
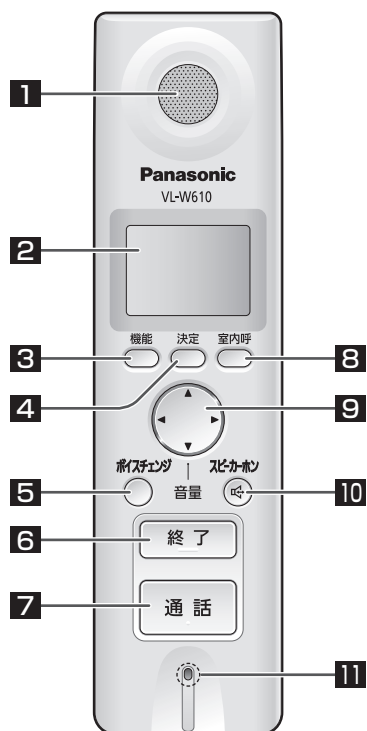
沖縄地区

窓口	住所	電話
沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0608

Quick Reference Guide

Parts Descriptions

1 Earpiece

2 Display

3 Function button

4 Set button

5 Voice change button

6 OFF button

7 Talk button

8 Intercom button

9 Volume button

Navigator button

10 Speakerphone button

11 Microphone

12 Speaker

13 Battery cover

Basic Operations

● The number after the button shows the location of the above button described.

■ To answer a door call

When the ringer tone is heard and the display turns ON, lift the cordless handset off the charger or press 通 話 (7).

■本機は日本国内用です。国外での使用に対するサービスはいたしかねます。
■ This product is designed for use in Japan.
Panasonic cannot provide service for this product if used outside Japan.

さくいん

別売品（ご注文は、お買い上げの販売店にお申し付けください）

価格は 2008 年 10 月現在のものです。

製　品　名	品　　番	希望小売価格
ワイヤレス子機用電池パック※	KX-FAN51	2,310 円　（税込）

※ お買い上げの販売店にてお取り寄せとなります。

■本機は日本国内用です。国外での使用に対するサービスはいたしかねます。
■This product is designed for use in Japan.
Panasonic cannot provide service for this product if used outside Japan.

愛情点検　**長年ご使用のワイヤレス子機(音声タイプ)の点検を！**

こんな症状はありませんか

- 電源を入れても動かないことがある。
- こげくさい臭いや異常な音、振動がする。
- 電源プラグやコードが熱を持っている。
- その他の異常や故障がある。

このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故防止のため、電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です）

販売店名	電話(　　　)　　　―

本機の製品情報をホームページで見ることができます。
http://panasonic.jp/door/

- BluetoothはBluetooth SIG, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他、本書に記載の会社名･ロゴ･製品名･ソフトウェア名は、各会社の商標または登録商標です。

パナソニック コミュニケーションズ株式会社
コミュニケーションネットワークカンパニー

〒 812-8531　福岡市博多区美野島４丁目１番 62 号

PNQX1499ZA　SM0708JT0